

本PDF文件由

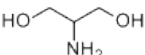
免费提供, 全部信息请点击[534-03-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:534-03-2 基本信息

中文名: 丝氨酸;
2-氨基-1,3-丙二醇

英文名: 2-Amino-1,3-propanediol

别名: Serinol

分子结构: 

分子式: C₃H₉NO₂

分子量: 91.11

CAS登录号: 534-03-2

EINECS登录号: 208-584-0

物理化学性质

熔点: 52-56°C

沸点: 115-116°C

性质描述: 结晶, 吸湿。熔点52-55°C, 沸点115-116°C, 闪点>110°C。质量标准: 外观无色透明液体含量98.0-102.0%[水分](#) 0.5max

安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
安全说明: S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:  C: 腐蚀性物质

危险类别码: R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号: UN3263

CAS#534-03-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事534-03-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 Sigma-Aldrich 丝氨酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应2-氨基-1,3-丙二醇等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售C₃H₉NO₂等化工产品, 欢迎订购 800-988-0390
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以2-Amino-1,3-propanediol为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供Serinol等化工产品 021-58432009
阿达玛斯试剂 是534-03-2等化学品的生产制造商 400-111-6333
阿凡达化学 专业生产和销售丝氨酸, 值得信赖 400-615-9918
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事2-氨基-1,3-丙二醇及其他化工产品的生产销售 13819002126 0570-3062509
供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 534-03-2](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	碘帕醇 的中间体。
生产方法及其他:	用5-羟基-1, 3-二噁烷经催化氢化，还原成5-氨基-1, 3二噁烷，然后水解制得该品。
相关化学品信息	
吡啶美辛 4-乙醇基吡啶 3-羟基-4-甲氧基肉桂酸 5310-76-9 531-82-8 联氨与1,3-二异氰酸根合甲苯的聚合物 异丁基苯 53111-20-9 2-溴-3-甲基苯甲酸 非诺洛芬钙 氯霉素棕榈酸酯 53531-57-0 2,4-二羟基苯甲醛肟 5373-87-5 4-羟基苯甲酰肼 乙二醇丁醚 铬酸 钾 氯化镉 469	